leitor de MP3 Manual do utilizador

imagine as possibilidades

Obrigado por ter adquirido este produto Samsung. Para receber assistência completa, registe o produto em

www.samsung.com/global/register



funções do seu novo leitor de MP3

Moderno. Inteligente. Seguro. E muito divertido. O novo leitor de MP3 é tudo isto e muito mais. A sua silhueta compacta ocupa muito pouco espaço no bolso e a sua tecnologia de ponta proporciona som nítido, imagens dinâmicas e jogos cheios de acção. Vai adorar o seu novo leitor de MP3, que esteja a fazer exercício, a transferir as suas músicas preferidas, a ver vídeos, a jogar jogos ou até mesmo a ouvir Rádio FM. Use-o uma vez e vai pensar como é que conseguiu viver sem ele até agora.

COLOCAR O "MULTI" EM MULTIMÉDIA

Denominamo-lo leitor de MP3, mas é muito mais do que isso. Permite-lhe ver fotografias, texto e vídeos, ouvir radio FM e jogar jogos.

NAVEGAÇÃO POR TOQUE!

Pode tocar no painel táctil para navegar pelos menus.

QUANDO A FORMA CONHECE A FUNÇÃO

Claro, é elegante e atraente. Mas também é fácil de transportar e utilizar.

MAIS TEMPO DE REPRODUÇÃO - MENOR TEMPO DE TRANSFERÊNCIA!

Uma bateria totalmente carregada pode proporcionar-lhe 25 horas de música ou 4 horas de vídeo.

Os tempos de transferência são menores. Com a capacidade USB 2.0, o leitor é muito mais rápido do que os modelos com USB 1.1.

UMA EXCELENTE ACÚSTICA

O novo leitor de MP3 integra a tecnologia de som única DNSe™ (Digital Natural Sound engine) da Samsung criada para oferecer um som mais rico e profundo e proporcionar uma audição com uma qualidade incrível.

informação de segurança

O que significam os ícones e sinais deste manual do utilizador :

AVISO	Indica que existe o risco de morte ou ferimentos graves.
CUIDADO	Indica que existe o risco potencial de ferimentos ou danos materiais.
CUIDADO	Para reduzir o risco de incêndio, explosão, choque eléctrico ou ferimentos quando utilizar o leitor de MP3, respeite as precauções básicas de segurança seguintes:
NOTA	Indica que existem sugestões ou páginas de referência que podem ser úteis para utilizar o leitor.
	NÃO tente.
\boxtimes	NÃO desmonte.
8	NÃO toque.
*	Siga rigorosamente as instruções.
3	Desligue a ficha da tomada de corrente.
	Contacte o centro de assistência para obter ajuda.

Estes sinais de aviso existem para evitar ferir o utilizador ou as outras pessoas. Respeite-os rigorosamente. Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para consultas futuras.

informação de segurança

Este manual descreve como utilizar correctamente o leitor de mp3. Leia-o com atenção para não danificar o leitor ou ferir-se. Dê especial atenção aos avisos seguintes:

PROTEJA-SE



Não desmonte, repare ou modifique o leitor.



- Evite expor o leitor à humidade e não o deixe cair na água. Se o leitor se molhar, não o ligue pois pode apanhar um choque eléctrico. Em vez disso, contacte um centro de assistência ao cliente Samsung perto de si.
- Não utilize este produto durante uma trovoada com relâmpagos. Caso contrário, irá provocar avarias ou haverá o risco de choque eléctrico.



- Não utilize os auriculares enquanto andar de bicicleta, automóvel ou motociclo.
 - Caso contrário, pode provocar um acidente grave. Além disso, em algumas zonas, é proibido por lei.
 - O uso de auriculares enquanto anda ou corre na via pública, sobretudo em passadeiras, pode dar origem a um acidente grave.
- Para sua segurança, verifique se o fio dos auriculares não fica preso no braço ou noutros objectos enquanto faz exercício ou anda.



 Não guarde o leitor em locais húmidos, com pó ou fuligem, porque esses ambientes podem provocar um incêndio ou choque eléctrico.

PROTEJA-SE



 O uso prolongado de auriculares ou auscultadores pode provocar graves lesões auditivas.

Ouvir um som com um nível superior a 85db, durante um período de tempo prolongado, afecta a audição. Quanto mais alto for o som, mais graves podem ser as lesões (a altura de uma conversa normal é de 50 a 60db e o nível de ruído na estrada é de cerca de 80db).Recomenda-se vivamente que regule o nível de volume para um valor médio (o nível médio é normalmente inferior a 2/3 do máximo).

 Se sentir um zumbido no(s) ouvido(s), baixe o volume ou deixe de utilizar os auriculares ou auscultadores.

PROTEJA O LEITOR DE MP3



- Não deixe o leitor em locais com temperaturas superiores a 35°C (como um sauna ou no interior de um automóvel estacionado).
- Não sujeite o leitor a impactos fortes nem o deixe cair.
- Não coloque objectos pesados sobre o leitor.
- Evite a entrada de poeiras ou outras partículas no interior do leitor.
- Não coloque o leitor junto de objectos magnéticos.



- Faça sempre uma cópia de segurança dos dados importantes. A Samsung não é responsável pela perda dos dados.
- Utilize apenas os acessórios fornecidos ou aprovados pela Samsung.



Não borrife água no dispositivo. Nunca limpe o leitor com substâncias químicas, como benzina ou outras mais voláteis, pois podem dar origem a um incêndio ou choque eléctrico, além de danificarem a superfície respectiva.



 A não aplicação destas instruções pode provocar ferimentos ou danificar o leitor.



 A impressão do manual deve ser feita a cores e colocando um visto em "Fit to Page" (Ajustar ao tamanho da página) na opção de impressão para uma melhor visualização.

Índice

CONCEITOS BÁSICOS

- 10 O que vem incluído
- 11 O leitor de MP314 Indicações do ecrã
- 17 Utilizar o botão táctil
- 18 Carregar a bateria
- 19 Cuidar da bateria
- 19 Ligar e desligar
- 20 Ouvir música
- 20 Controlar o volume
- 21 Desactivar os botões
- 21 Procurar ficheiros utilizando o "Procura Ficheiro"
- 22 Eliminar ficheiros com o "Procura Ficheiro"
- 23 Alterar as configurações e as preferências
- 23 Configurações do estilo de menu
- 24 Definições de som25 Definições do ecrã
- 26 Definições de idioma
- 27 Definições de hora
- 28 Definições do sistema
- 30 Reiniciar o sistema

EMODIO

- 31 Requisitos do PC
- 32 Instalar O EmoDio
- 33 Transferir ficheiros para O leitor com O EmoDio

Índice

OUVIR MÚSICA



- 36 Ouvir por categoria
- 38 Fazer uma pausa
- 38 Procurar dentro de uma faixa
- 38 Reproduzir desde o princípio da faixa actual
- 38 Reproduzir a faixa anterior
- 38 Reproduzir a faixa seguinte
- 39 Criar uma lista de reprodução com O EmoDio
- 39 Criar uma lista de reprodução
- 40 Adicionar ficheiros de música a uma lista de reprodução criada
- Transferir uma lista de reprodução para o leitor com o EmoDio
- 42 Criar uma lista de reprodução no leitor de mp3
- 43 Reproduzir uma playlist
- 44 Eliminar um ficheiro da lista de reprodução
- 44 Eliminar todos os ficheiro da lista de reprodução
- 45 Utilizar o menu de música

VER UM VÍDEO



- 53 Fazer uma pausa
- 54 Como passar para um fotograma específico
- 54 Como reproduzir o ficheiro de vídeo anterior
- 54 Como reproduzir o ficheiro de vídeo seguinte
- 55 Utilizar o menu do vídeo



VISUALIZAR IMAGENS



57 Visualizar imagens

58 Utilizar o menu de imagens

OUVIR RÁDIO FM



62 Para utilizar a função de som desligado

63 Procurar estações de FM

64 Utilizar o menu do rádio FM

UTILIZAR A TRANSMISSÃO DE DADOS



73 Registar um canal

74 Criar um novo grupo de canal

74 Transferir Uma Transmissão De Dados Do < EmoDio >

75 Visualizar transmissões de dados

DESFRUTAR DO

PRIME PACK

76 Ler texto

Utilizar o menu de texto 77

80 Jogar jogos de vídeo

82 Definir o alarme

85 Visualizar o relógio universal



RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

86 Resolução de problemas



ANEXO

89 Árvore do menu

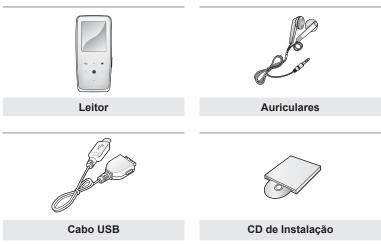
90 Especificações do dispositivo

91 Licença

conceitos básicos

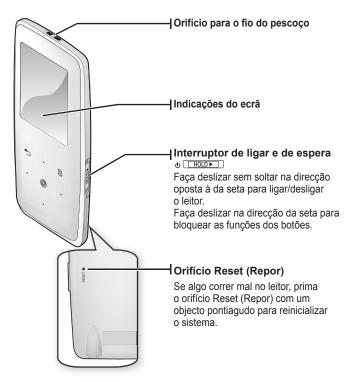
O QUE VEM INCLUÍDO

O novo leitor de mp3 vem acompanhado dos acessórios indicados abaixo. Se faltar algum destes elementos, contacte o centro de assistência ao cliente da Samsung.



O design dos acessórios pode ser alterado, a fim de ser melhorado, sem aviso prévio.

O LEITOR DE MP3



O LEITOR DE MP3 (Continuação)

Estes botões são do tipo 'Touch' (Táctil).

■ Botão de menu +

Toque para apresentar o menu.

· Botão de aumento do volume |

Toque para aumentar o volume de som ou para passar para um item/menu superior.

⇒ Botão de retroceder |

Toque para passar para o ecrã anterior. Mantenha premido durante alguns instantes para passar para o ecrã do menu principal.

Botão de navegação de ficheiros para I a esquerda

Toque para passar para o menu/faixa anterior ou para reproduzir a faixa actual desde o início

Mantenha premido durante alguns instantes para ver rapidamente as faixas de música.

Botão de reproduzir/pausa e H seleccionar

Toque para seleccionar a função reproduzir/ pausa e passar para o ecrã sequinte.

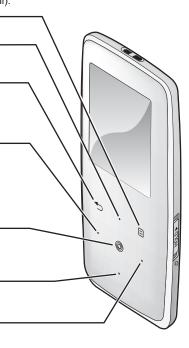
Botão de diminuição do volume 1

Toque para diminuir o volume de som ou para passar para um item/menu inferior.

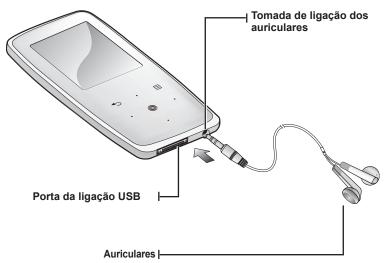
direita

Mantenha premido durante alguns instantes para ver rapidamente as faixas de música.

· Botão de navegação de ficheiros para a Toque para passar para a faixa /menu sequinte. 12 conceitos básicos



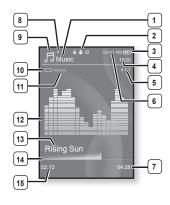
O LEITOR DE MP3 (Continuação)



Marcado com um "L" para o auricular esquerdo e com um "R" para o auricular direito. Também serve de antena para o rádio FM do leitor de MP3.

INDICAÇÕES DO ECRÃ

Música

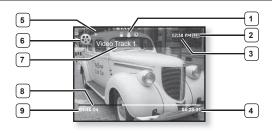


- 1 Indicador do menu principal
- Indicador de Bloqueio/Alarme/ Temporizador
- 3 Estado da bateria
- Indicador de reprodução da faixa actual / número total de faixas
- Indicador velocidade de reprodução
- 6 Hora actual
- 7 Tempo de reprodução total
- Indicador de reprodução/pausa, procura
- 9 Indicador do modo de música
- Indicador do modo de reprodução
- 11 Indicador do modo DNSe
- 12 Ecrã de reprodução de música
- 13 Nome da música
- 14 Barra de estado da reprodução
- 15 Tempo de reprodução actual



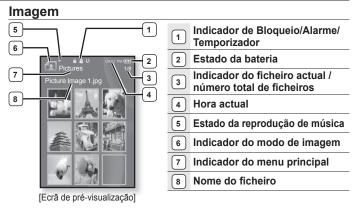
INDICAÇÕES DO ECRÃ (Continuação)

Video



Indicador de Bloqueio/Alarme/ Temporizador	6	Indicador do modo de vídeo
2 Estado da bateria	7	Nome do ficheiro
3 Hora actual	8	Barra de estado da reprodução
4 Tempo de reprodução total	9	Tempo de reprodução actual
Ícone de reprodução/ pausa, procura		

INDICAÇÕES DO ECRÃ (Continuação)



Rádio FM



- Hora actual
- Estado da bateria
- Indicador de Bloqueio/Alarme/ 3 Temporizador
- Indicador do modo de rádio 4
- Indicador Manual/Preset 5 (Manual/Pré-sintonização)
- Indicador da frequência actual (MHz) 6
- 7 Indicador de localização da frequência
- 8 Indicador RDS

UTILIZAR O BOTÃO TÁCTIL

Toque no botão táctil com a ponta do dedo.





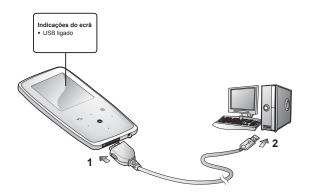


- Para evitar danificar o botão táctil, não utilize qualquer outro objecto a não ser os dedos para operar o botão.
- Certifique-se de que tem os dedos limpos quando tocar no botão táctil.
- Não toque no botão táctil com luvas.
- O botão táctil poderá não funcionar se utilizar uma unha ou outros instrumentos, como por exemplo, uma esferográfica.

CARREGAR A BATERIA

Carregue a bateria antes de utilizar o leitor pela primeira vez ou se não o tiver utilizado durante muito tempo.

A bateria do leitor MP3 demora cerca de 4 horas a carregar totalmente, embora o tempo de carregamento completo possa variar, dependendo do ambiente do PC.



- Ligue a extremidade maior do cabo USB à porta de ligação USB na parte inferior do leitor.
- 2. Ligue o cabo USB à porta USB (←←) no PC.

CUIDAR DA BATERIA

A bateria dura mais tempo se respeitar as indicações fornecidas para cuidar dela e a guardar.

- Recarregue e guarde a bateria num local com uma temperatura entre 5°C~35°C.
- Não a sobrecarregue (mais de 12 horas). Um carregamento ou descarregamento excessivo pode encurtar a vida útil da bateria.
- O tempo de vida da bateria vai encurtando à medida que o tempo passa, já que é um consumível.



 Se carregar o leitor enquanto estiver ligado a um computador laptop, verifique se a bateria do laptop também está totalmente carregada ou se o laptop está ligado à fonte de alimentação.



A bateria recarregável incorporada neste produto não é substituível pelo utilizador.
 Para obter informações sobre a respectiva substituição, contacte o seu fornecedor de serviços.

LIGAR E DESLIGAR

Ligar

Faça deslizar sem soltar o interruptor o HOLDEN na direcção oposta à da seta.

O dispositivo é ligado.

Desligar

Faça deslizar sem soltar novamente o **interruptor** o HOLDEN na direcção oposta à da seta.

O dispositivo é desligado.



 O dispositivo é automaticamente desligado quando nenhum botão for carregado num determinado período de tempo no modo de pausa. A definição de origem para a opção Auto Power Off (Alimentação automática desligada) é de 1 minuto, mas pode alterar este período de tempo. Para obter mais informações, consulte a página 29.



OUVIR MÚSICA

Carregue ficheiros de música para o seu novo leitor de MP3 utilizando o EmoDio. Obtenha mais informações sobre o EmoDio nas páginas 33~35.

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [๖] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Music> (Música) e toque em [
].
- 3. Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [⊚] para seleccionar um ficheiro de música da sua preferência.
- 4. Toque em [@].
 - O ficheiro de música seleccionado começa a ser reproduzido.



- Toque em [つ] para passar para o ecrã anterior.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [つ] para passar para o ecrã do menu principal.

CONTROLAR O VOLUME

Toque no botão [Para cima, Para baixo].

- Irá ver o ícone do controlo de volume.
- O intervalo de volume está definido entre 0 e 30.
- Toque no botão [Para cima] para aumentar o som e no botão [Para baixo] para diminuir o som.



DESACTIVAR OS BOTÕES

A função de bloqueio desactiva todos os outros botões do leitor de mp3, para que se carregar num deles acidentalmente durante a utilização, a música, por exemplo, não seja interrompida.

- 1. Faça deslizar o interruptor o HOLDED na direcção da seta.
- 2. Faça deslizar o interruptor o THODED na direcção oposta à da seta para libertar a função de bloqueio.



PROCURAR FICHEIROS UTILIZANDO O "PROCURA FICHEIRO"

Procure facilmente um ficheiro através da função <File Browser> (Procura Ficheiro).

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [→] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <File Browser> (Procura Ficheiro) e toque em [⊚].
 - É apresentada a lista de pastas <File Browser> (Procura Ficheiro) que inclui "Music (Música), Playlists (Listas de reprodução), Video (Vídeo), Pictures (Imagens), Datacasts (Transmissão de dados), Texts (Textos) e Recorded Files (Ficheiros gravados)".



- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a pasta pretendida.
- Toque em [] para que seja apresentada a lista de ficheiros da pasta seleccionada.
 - Toque em [つ] para passar para o ecrã anterior.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar um ficheiro pretendido.
- Toque em [].
 - O ficheiro começa a ser reproduzido.

ELIMINAR FICHEIROS COM O "PROCURA FICHEIRO"

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [5] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <File Browser> (Procura Ficheiro) e toque em [].
 - É apresentada a lista de pastas <File Browser> (Procura Ficheiro).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a pasta pretendida e toque em [⊚].
- 4. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro que pretende eliminar e toque em [□ 1.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Delete>
 (Eliminar) e toque em [
].
 - É apresentada a janela de confirmação.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em [⊚].
 - O ficheiro é eliminado

Após terem sido eliminados, os ficheiro não podem ser recuperados.



ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES E AS PREFERÊNCIAS

O leitor de mp3 vem com as configurações e preferências que foram programadas na fábrica, mas pode alterar os valores pré-programados para personalizar o leitor.



 Toque em [] para passar para o ecrã anterior. Mantenha premido durante alguns instantes o botão [] para passar para o ecrã do menu principal.

Configurações do estilo de menu

Pode alterar o design e o tipo de letra dos menus, bem como eliminar a imagem de fundo do menu principal.

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [→] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Settings> (Configurações) e toque em [].
 - É apresentado o menu <Settings> (Configurações).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Menu Style> (Estilo de menu) e toque em [
 - É apresentado o menu <Menu Style> (Estilo de menu).
- Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [] para definir funções.
 - Toque em [] para passar para o item seguinte/seleccionar o menu.
 - Toque no botão [Para cima, Para baixo] para percorrer para cima ou para baixo o menu actual.

Opções de configuração do estilo de menu

- Menu Design (Design de menu): Pode alterar o estilo do ecrã do menu principal.
 Seleccione entre <Sparkling> (Cintilante), <Crystal> (Cristal), <My Skin> (A minha máscara).
- Font (Tipo de letra): Pode alterar o tipo de letra do idioma do menu. Seleccione um dos 3 tipos de letra. Em alguns idiomas de menu, a opção (Tipo de letra) estará desactivada.
- Reset My Skin (Repor A minha máscara): Inicializa a imagem de fundo do ecră táctil com a imagem predefinida. Se definir <Sparkling> (Cintilante) ou <Crystal> (Cristal) em <Menu Design> (Design de menu), a opção <Reset My Skin> (Repor A minha máscara) é desactivada.



Definições de som

Pode definir o EQ Master, o sinal sonoro e o limite de volume.

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [♣] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Settings> (Configurações) e toque em [<a>[<a>].
 - É apresentado o menu <Settings> (Configurações).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Sound> (Som) e toque em [
 - É apresentado o menu <Sound> (som).
- Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [
] para definir funções.



Opções de definição de som

- Master EQ (EQ Master): Pode optimizar as definições de som. Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar a frequência que pretende ajustar. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para ajustar o nível da frequência seleccionada e, em seguida, toque em [⊚].
- Beep Sound (Sinal sonoro): Define como activado ou desactivado o sinal sonoro para as operações com o ecrã táctil. Seleccione entre <Off> (Desligado) e <On> (Ligado).
- Volume Limit (Limite de Volume): Pode evitar danos de audição configurando o limite do volume quando utiliza os auriculares. <On> (Ligado) limita o nível máximo de volume para 15. O nível máximo de volume quando o limite de volume está definido para <Off> (Desligado) é 30. Mesmo se tiver seleccionado <Off> (Desligado), o volume é novamente definido para 15 para evitar lesões auditivas quando voltar a ligar o leitor.

Definições do ecrã

Altere o tempo para desligar a iluminação de fundo, a protecção de ecrã e o brilho do ecrã

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [➡] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Settings> (Configurações) e toque em [<a>[]].
 - É apresentado o menu <Settings> (Configurações).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Display> (Ecrã de visualização) e toque em [].
 - É apresentado o menu < Display> (Ecrã de visualização).



- Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [⊚] para definir funções.
 Opções de definição do ecrã
- Display Off (Ecră desligado): Se não se tocar em nenhuma tecla durante o tempo definido, o ecră desliga-seautomaticamente. Seleccione entre <15sec> (15seg), <30sec> (30seg), <1min>, <3min>, <5min> e <Always On> (Sempre ligado).
 Carregue em qualquer botão para o voltar a ligar.
- Screen Saver (Protecção Ecrã): Pode definir uma imagem para o ecrã Screen Saver (Protecção ecrã). Seleccione entre <Auto Change> (Alteração automática), <Sweet> (Romance), <Blue Rain> (Melancolia), <Cheers> (Festa), <Analog Clock> (Relógio Analógico), <Digital Clock> (Relógio digital) e defina o tempo de espera. Pode seleccionar entre <Off> (Desligado), <15sec> (15seg), <30sec> (30seg), <1min>, <3min> e <5min>. Se não se tocar em nenhuma tecla durante o tempo seleccionado, o sistema mudapara apresentar a imagem da protecção de ecrã. Pode alterar a imagem da protecção de ecrã. Pode alterar a imagem da protecção de ecrã tocando em [□] durante o funcionamento.
- Brightness (Brilho): Pode regular o brilho do visor. Pode regular o brilho do ecrã.
 Seleccione um nível entre <0-10>, sendo 10 o máximo de brilho.

Definições de idioma

Pode definir os menus do novo leitor de MP3 para serem apresentados em qualquer um dos vários idiomas. Pode alterar facilmente para o idioma pretendido.

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão (⇒) para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Settings> (Configurações) e toque em [].
 - É apresentado o menu <Settings> (Configurações).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Language> (Idioma) e toque em [].
 É apresentado o menu <Language> (Idioma).
- Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [⊚] para definir funcões.



Opções de definição do idioma

- Menu: Defina a língua para o menu. Seleccione entre <English>, <한국어>, <Français>, <Deutsch>, <Italiano>, <日本語>, <简体中文>, <緊體中文>, <Español>, <Poycsκий>, <Magyar>, <Nederlands>, <Polski>, <Português>, <Svenska>, <ไทม>, <Čeština>, <Eλληνικά>, <Türkçe>, <Norsk>, <Dansk>, <Suomi>, <Español (Sudamérica)>, <Português (Brasil)>, <Indonesia>, <Tiếng Việt>, <Bulgarian>, <Română>, <Українська>, <Slovenščina> e <Slovenský>.
- Contents (Índice): Defina o idioma no qual as informações da faixa e o texto serão apresentados. Seleccione entre <English>, <Korean>, <French>, <German>, <Italian>, <Japanese>, <Simplified Chinese>, <Tranditional Chinese>, <Spanish>, <Russian>, <Hungarian>, <Dutch>, <Polish>, <Portuguese>, <Swedish>, <Thai>, <Finnish>, <Danish>, <Norwegian>, <Farsi>, <Afrikaans>, <Basque>, <Catalan>, <Czech>, <Estonian>, <Greek>, <Hrvatski>, <loelandic>, <Rumanian>, <Slovak>, <Slovene>, <Turkish> e <Vietnamese>.



As línguas suportadas podem ser alteradas ou adicionadas.

Definições de hora

Definir a hora permite-lhe utilizar a configuração de data/hora, o tipo de data e até o fuso horário

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [♣] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Settings> (Configurações) e toque em [
].
 - É apresentado o menu <Settings> (Configurações).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Time> (Hora) e toque em [
].
 - apresentado o menu <Time> (Hora).
- Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [⊚] para definir funcões.



Opções de definição de hora

- Date&Time (Data&Hora): Pode acertar a hora e a data actuais. Toque no botão [Esquerda, Direita] para passar para <Year, Month, Date, Hour, Min, AM/PM> (Ano, Mês, Data, Hora, Min., AM/PM) e toque no botão [Para cima, Para baixo] para definir cada um dos itens.
- Date Type (Tipo data): Pode definir o tipo de apresentação de hora para o relógio universal. Seleccione entre <YY-MM-DD>, <MM-DD-YY> e <DD-MM-YY>.
- Time Zone (Fuso horá): Pode alterar a hora actual seleccionando o fuso horário específico de uma cidade internacional. Tem de definir o fuso horário antes de poder visualizar as informações de hora universais. Consulte a página 85.

Definições do sistema

Seleccione as predefinições do temporizador, do modo de início e da alimentação automática desligada adequadas.

- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Settings> (Configurações) e toque em [].
 - É apresentado o menu <Settings> (Configurações).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <System> (Sistema) e toque em [⊚].
 - É apresentado o menu <System> (Sistema).
- Utilize o botão [Para cima, Para baixo] e [⊚] para definir funções.



Opções de definição do sistema

- Sleep (Suspenso): Desliga o dispositivo depois de ter decorrido o tempo especificado, Seleccione entre <Off> (Desligado) <15min>, <30min>, <60min>, <90min>. ou <120min>.
- Start Mode (Ini modo): Pode definir o ecrã de início que é apresentado quando liga o leitor. Seleccione entre <Home> (Início) e <Last State> (Últ estado). Seleccione <Home> (Início) para iniciar o sistema com o ecrã do menu principal e <Last State> (Últ estado) para utilizar o ecrã do último menu apresentado.
- Auto Power Off (Alimentação automática desligada): Desliga o dispositivo sempre que não for carregado nenhum botão depois de ter decorrido o tempo especificado quando em modo de pausa. Seleccione entre <15sec> (15seg), <30sec> (30 seq), <1min>, <3min>, <5min> ou <Always On> (Sempre ligado).
- Default Set (Config. inicial): Repõe todas as definicões no valor predefinido. Seleccione entre <Yes> (Sim) ou <No> (Não). <Yes> (Sim) inicializa com os valores predefinidos. <No> (Não) cancela os valores predefinidos.
- Format (Formatar): Formata a memória interna. Seleccione entre <Yes> (Sim) ou <No> (Não). Se seleccionar <Yes> (Sim) formata a memória interna e apaga todos os ficheiros do leitor. Se seleccionar <No> (Não) não formata a memória interna. Verifique antes de iniciar a formatação.
- About (Acerca) : Verifica a versão do firmware e a capacidade da memória. A opção <Firmware Version> (Versão Firmware) apresenta a versão do firmware actual. <Used> (Usado) indica a utilização, <Available> (Disponív.) indica a capacidade restante e <Total> indica a capacidade total da memória.



Sobre a memória integrada

1GB = 1,000,000,000 bytes : a capacidade real de formatação pode ser menor, pois o firmware interno utiliza uma parte da memória.

REINICIAR O SISTEMA

Se o leitor de mp3 não se ligar, não reproduzir a música ou não for reconhecido pelo computador quando o ligar, tem de reiniciar o sistema.



Carregue no Orifício Reset(Repor) na parte inferior do produtocom a ajuda de um objecto pontiagudo, como um clip.

- O sistema é iniciado.
- A função de reposição não elimina as informações de tempo e os dados guardados na memória Integrada.

EmoDio

O EmoDio é uma aplicação de software fácil de utilizar que o ajuda a organizar os ficheiros no PC. Com os ficheiros já ordenados e organizados no EmoDio, poderá transferi-los rapidamente para o leitor de mp3 sem ter de procurar os ficheiros que pretende em toda a unidade de disco rígido.

REQUISITOS DO PC

O sistema do PC tem de estar em conformidade com as seguintes especificações mínimas para poder instalar e executar o EmoDio:

- · Pentium 500MHz ou superior
- USB Port 2.0
- · Windows XP Service Pack 2 ou superior
- DirectX 9.0 ou superior
- 100MB de espaço livre no disco
- Unidade de CD Rom (2X ou superior)
- Windows Media Player 10.0 ou superior
- Resolução 1024 X 768 ou superior
- Internet Explorer 6.0 ou superior
- 512 MB de RAM ou superior

INSTALAR O EMODIO



 Certifique-se de que executa o programa de instalação do <EmoDio> na conta de administrador do PC.

Caso contrário, o <EmoDio> não é instalado. Para utilizar a conta de administrador, consulte o manual do utilizador do PC

 Insira o CD de instalação fornecido com o leitor na unidade de CD-ROM.



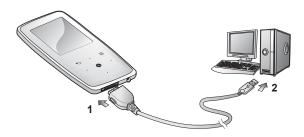
- 2. Clique em <install now> (Instalar agora).
 - Siga as instruções para iniciar a instalação.
 - A instalação do <EmoDio> inicia-se e cria um ícone so no seu ambiente de trabalho quando tiver terminado.



 Se utilizar uma unidade de CD-ROM instalada verticalmente tenha cuidado ao carregar/retirar o CD de instalacão.

TRANSFERIR FICHEIROS PARA O LEITOR COM O EMODIO

O <EmoDio> permite-lhe seleccionar e organizar ficheiros e pastas antes de os transferir para o leitor. Assim, a pesquisa de ficheiros no leitor de mp3 torna-se mais fácil e rápida. A transferência de ficheiros do <EmoDio> é a forma mais fácil de transferir ficheiros do PC para o leitor de mp3.



- Ligue a extremidade maior do cabo USB à porta de ligação USB na parte inferior do leitor.
- 2. Ligue o cabo USB à porta USB (•<) no PC.
 - É apresentada a mensagem <USB connected> (USB ligado) no ecrã táctil do leitor.
 - O <EmoDio> inicia-se automaticamente assim que o leitor é ligado ao PC.



- A tecnologia de reconhecimento de músicas e dados relacionados são fornecidos por Gracenote e Gracenote CDDB® Music Recognition ServiceSM.
- CDDB é uma marca registada da Gracenote. O logótipo da Gracenote e do Gracenote CDDB bem como o logótipo "Powered by Gracenote CDDB" são marcas registadas da Gracenote. Music Recognition Service e MRS são serviços da Gracenote

TRANSFERIR FICHEIROS PARA O LEITOR COM O EMODIO (Continuação)

- Clique no ícone correspondente ao tipo de ficheiro que pretende transferir.
 - Clique em ícone 🔑 para ver a lista de músicas.
 - Clique no ícone a para ver a lista de vídeos.
 - Clique no ícone para apresentar a lista de imagens.
- Clique em <Add File> (Adicionar ficheiro) na parte inferior do <EmoDio>.
 - Aparece a janela <Open> (Abrir).
- Seleccione os ficheiros que pretende adicionar e clique em <Open> (Abrir).
 - Os ficheiros são adicionados à lista existente no lado esquerdo do ecrã do <EmoDio>.
- **6.** Seleccione o ficheiro que quer transferir na lista existente no lado esquerdo.
- 7. Clique no ícone
 - O ficheiro seleccionado é transferido para o leitor.







TRANSFERIR FICHEIROS PARA O LEITOR COM O EMODIO (Continuação)



- Não desligue o cabo USB durante a transferência de ficheiros. Se a desligar durante a transferência pode danificar o leitor ou o PC.
- Ligue o leitor directamente ao computador em vez de utilizar um hub USB para evitar instabilidade



- Quando transferir um ficheiro de vídeo para o leitor utilizando o <EmoDio>, o ficheiro é automaticamente convertido para o formato SVI antes da transferência.
 A dimensão do ficheiro é também automaticamente ajustada.
- Quando transferir um ficheiro de imagem para o leitor utilizando o <EmoDio>, o ficheiro é automaticamente convertido para o formato JPG antes da transferência.
 O tamanho do ficheiro é também automaticamente ajustado.
- Durante a ligação todas as funções estão desactivadas.
- Se ligar o cabo USB ao PC com a bateria fraca, o leitor é carregado durante alguns minutos antes de ser ligado ao PC.
- Recomenda-se a utilização de FAT 32 para o sistema de ficheiros ao formatar o leitor no PC.
- O EmoDio possui uma completa função de ajuda. Se não conseguir encontrar resposta para sua dúvida relacionada com o EmoDio, clique em <MENU> → <Help> (Ajuda) → <Help> (Ajuda) na parte superior do programa <EmoDio>.
- O que é o SVI?
 Samsung Audio Video interleaving (SVI) é um novo formato de vídeo desenvolvido e controlado pela Samsung.

ouvir música



• Antes de começar! - Ligue os auriculares, em seguida ligue o leitor e verifique a bateria.



Toque em [⇒] para passar para o ecrã anterior.
 Mantenha premido durante alguns instantes o botão [⇒] para passar para o ecrã do menu principal.

OUVIR POR CATEGORIA







- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [➡] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar < Music> (Música) e toque em [].
 - Aparece a lista < Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a lista pretendida e toque em [
 - É apresentado o ficheiro de música.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro que pretende reproduzir e toque em [
 - A música comeca a ser reproduzida.

OUVIR POR CATEGORIA (Continuação)

Lista de músicas

Informações sobre o ficheiro, incluindo o nome do artista, o nome do álbum, o título da música e o género, são apresentadas de acordo com as informações da Etiqueta ID3 no respectivo ficheiro de música. Um ficheiro sem etiqueta ID3 é apresentado como [Unknown] (Desconhecido).

Now Playing (Agora a Reproduzir): Reproduz um ficheiro recentemente reproduzido ou passa para o ecrá de reprodução do ficheiro actual.

Artists (Artistas): Reproduzir por artista Albums (Álbuns): Reproduzir por álbum

Songs (Canções): Para reproduzir por ordem numérica ou alfabética

Genres (Género): Reproduzir por género

Playlists (Listas de reprodução) : Reproduzir por listas de músicas

Recorded Files (Ficheiros gravados): Mostra todos os ficheiros gravados.

Music Browser (Procur música): Apresenta todos os ficheiros de música armazenados na pasta de músicas.



- Os ficheiros de música MP3 e WMA são compatíveis com o leitor.
- NOTA OS ficheiros MP1 ou MP2 que apenas alteraram a extensão para MP3 poderão não ser reproduzidos no leitor.
 - Se desligar os auriculares durante a reprodução da música, interrompe a reprodução.
 - O que é o Tag ID3?

São as informações relativas a uma música que estão anexadas ao ficheiro de música, como o nome, artista, álbum, ano, género e comentários.

FAZER UMA PAUSA

- 1. Toque em [] enquanto a música está a ser reproduzida.
 - A reprodução da música entra em pausa.
- 2. Toque novamente em [@].
 - A música volta a tocar a partir do ponto em que parou.

PROCURAR DENTRO DE UMA FAIXA

- Carregue sem soltar o botão [Esquerda, Direita], enquanto a faixa seleccionada está a ser reproduzida.
 - Começa uma procura em direcção ao fim ou ao início dessa faixa.
- 2. Solte o botão na altura em que pretende começar a ouvir.
 - A reprodução começa a partir do ponto em que soltou o botão.

REPRODUZIR DESDE O PRINCÍPIO DA FAIXA ACTUAL

- 1. Toque no botão [Esquerda] após 3 segundos de reprodução.
 - A faixa actual começa a ser reproduzida desde o início.

REPRODUZIR A FAIXA ANTERIOR

Toque no botão [Esquerda] durante os primeiros 3 segundos de reprodução.

Toque duas vezes no botão [Esquerda] após 3 segundos de reprodução.

A faixa anterior começa a ser reproduzida.

REPRODUZIR A FAIXA SEGUINTE

Toque no botão [Direita].

- A faixa seguinte começa a ser reproduzida.
- Ao reproduzir ficheiros VBR, a faixa anterior poderá não ser reproduzida mesmo quando se toca no botão [Esquerda] em menos de 3 segundos.

CRIAR UMA LISTA DE REPRODUÇÃO COM O EMODIO

Com o <EmoDio>, pode criar a sua própria colectânea ou lista de reprodução de ficheiros de áudio



Antes de começar! - Ligue o leitor ao PC.

O EmoDio tem de estar instalado no PC.

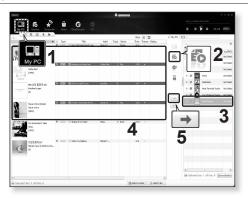
Criar uma lista de reprodução



- 1. Clique em <Playlists> (Listas de reprodução) na parte superior do <FmoDio>
 - Aparece a janela <Playlists> (Listas de reprodução).
- 2. Clique em <New Playlists> (Novas listas de reprodução) na parte inferior
 - Aparece a janela < Create Playlists > (Criar listas de reprodução).
- 3. Escreva o título da lista de reprodução e clique em [OK].
 - Será atribuído um nome à nova lista de reprodução e esta será armazenada na secção <Playlists> (Listas de reprodução), no <EmoDio>.

CRIAR UMA LISTA DE REPRODUÇÃO COM O EMODIO (Continuação)

Adicionar ficheiros de música a uma lista de reprodução criada



- 1. Clique em <My PC> (O meu PC) na parte superior do <EmoDio>.
 - Aparece a janela <My PC> (O meu PC).
- 2. Clique em <Playlists> (Listas de reprodução) no canto direito da janela.
 - Aparece a janela <Playlists> (Listas de reprodução).
- 3. Faça duplo clique numa lista de reprodução na janela do lado direito.
- Seleccione os ficheiros que pretende transferir na janela < My PC> (O meu PC).
- 5. Clique no ícone
 - Os ficheiros seleccionados são adicionados à Lista de reprodução.

CRIAR UMA LISTA DE REPRODUÇÃO COM O EMODIO (Continuação)

Transferir uma lista de reprodução para o leitor com o EmoDio



- Clique em <Playlists> (Listas de reprodução) na parte superior do <EmoDio>.
 - Aparece a janela <Playlists> (Listas de reprodução).
- Seleccione uma lista de reprodução na secção <Playslists> (Listas de reprodução).
- 3. Clique no ícone -
 - A lista de reprodução seleccionada é transferida para o leitor em <File Browser> (Procura Ficheiro) → <Playlists> (Listas de reprodução).
- O leitor pode reproduzir um máximo de 999 ficheiros de música para cada lista de reprodução.

CRIAR UMA LISTA DE REPRODUÇÃO NO LEITOR DE MP3

Se já transferiu ficheiros para o leitor de MP3, pode criar uma lista de reprodução Favoritos sem o EmoDio ou sem o PC.

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <File Browser> (Procura Ficheiro) e toque em [].
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Music> (Música) e toque em [⊚].
 - São apresentados os ou o ficheiro de música.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro que pretende adicionar à lista de reprodução e toque em [].
 - É apresentado o menu <Playlist> (Lista de reprodução).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar
 Add to Playlist> (Adic. lista rep) e toque em [⊚].
 - É apresentado <Playlist 1> (Lista rep 1) a <Playlist 5> (Lista rep 5).
- 6. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o número da lista de reprodução à qual pretende adicionar o ficheiro seleccionado e toque em [].
 - O ficheiro seleccionado é adicionado à lista de reprodução.
 - Pode verificar a lista de reprodução em <Music> (Música) → <Playlists> (Listas de reprodução) → <Playlist 1> (Lista rep 1) a <Playlist 5> (Lista rep 5) no menu principal.



 Pode adicionar um máximo de 100 ficheiros de música a cada lista de reprodução (<Playlist 1> (Lista rep 1) a <Playlist 5> (Lista rep 5)).





REPRODUZIR UMA PLAYLIST

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [→] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Music> (Música) e toque em [].
 - É apresentada a lista de <Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar Playlists> (Listas de reprodução) e toque em [].
 - Aparecem a(s) lista(s) de músicas.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a lista de reprodução pretendida e toque em [
].
 - São apresentados os ficheiros de música armazenados na lista de reprodução seleccionada.
 - Se não forem encontradas playlists, aparece a mensagem <No file> (Nenhum arquivo.) no ecrã.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro de música que pretende reproduzir e toque em [<a>].
 - O ficheiro de música comeca a ser reproduzido.







 Consulte as páginas 39 e 41 para obter informações sobre como transferir a lista de reprodução utilizando o <EmoDio>.

ELIMINAR UM FICHEIRO DA LISTA DE REPRODUÇÃO

- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [➡] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Music> (Música) e toque em [)
 - É apresentada a lista de <Music> (Música).
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Playlists> (Listas de reprodução) e toque em [6].
- Aparecem a(s) lista(s) de músicas.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a lista de reprodução pretendida e toque em [
].
 - São apresentados os ficheiros de música armazenados na lista de reprodução seleccionada.
- 5. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro que pretende eliminar da lista de reprodução e toque em [].
 É apresentado o menu <Playlist> (Lista de reproducão).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Delete from Playlist> (Apagar da lista rep) e toque em [
 - É apresentada uma janela a solicitar a confirmação da eliminação.
- 7. Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em [].
 - O ficheiro seleccionado é eliminado da lista de reprodução.

ELIMINAR TODOS OS FICHEIRO DA LISTA DE REPRODUÇÃO

Siga os passos 1-4 acima.

- **5.** Toque em [=].
 - É apresentado o menu <Playlist> (Lista de reprodução).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar >Delete All from Playlist> (Eliminar tudo da lista) e toque em [].
 - É apresentada uma janela a solicitar a confi rmação da eliminação.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes>
 (Sim) e toque em [].
 - São eliminados todos os fi cheiros da lista de reprodução.



Delete All from Pla

UTILIZAR O MENU DE MÚSICA

O menu de música permite-lhe gerir todos os aspectos da audição – desde repetir faixas e álbuns até escolher o fundo apresentado no ecrã à medida que ouve a música.

Como definir o efeito de som

Pode desfrutar de um som mais nítido.

- 1. Toque em [\equiv] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu <Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Sound Effect> (Efeito de som) e toque em [].
 - É apresentado o menu <Sound Effect> (Efeito de som).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o efeito de som pretendido e toque em [<a>[].



Opções de efeitos de som

- Street Mode (Modo de rua): Permite-lhe ouvir música no exterior de forma clara filtrando alguns dos ruídos da rua. Seleccione <Off> (Desligado) ou <On> (Ligado).
- Clarity (Claro): Pode desfrutar de um som mais nítido com maior qualidade Seleccione entre <0-2>.



■ Para sair do menu, toque em [🗏].

Como definir o DNSe (Digital Natural Sound engine)

Seleccione o som correcto para cada género de música.

- 1. Toque em [\equiv] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu <Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <DNSe> e toque em [].
 - É apresentado o menu <DNSe>.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o DNSe pretendido e toque em [].
 - Seleccione entre <Normal>, <Rock>, <Vocal> (Voz),
 <Bass Boost>, <Classical> (Clássico), <Studio>
 (Estúd), <Concert Hall> e <User> (Utilizador).
 - Pode definir a opção <EQ> e <3D & BASS> se seleccionou <User>
 (Utilizador). Consulte a página 47.



O que é o DNSe?

Digital Natural Sound Engine (DNSe) é uma função de efeito de som para os leitores de MP3 desenvolvida pela Samsung. Fornece várias definições de som no sentido de melhorar o tipo de música que está a ouvir.

DNSe

Como definir o DNSe (Digital Natural Sound engine) (Continuação)

<EQ>

Pode ajustar frequências de som individuais consoante o seu gosto.

- Toque no botão [Para cima, Para baixo] no menu DNSe para seleccionar <User> (Utilizador) e toque no botão [Direita].
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <EQ> e toque em [
 - É apresentado o ecrã de definição de <EQ>.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar a frequência que pretende ajustar e toque no botão [Para cima, Para baixo] para ajustar o nível da frequência seleccionada.
 - Pode seleccionar entre <-10 ~ +10> para o nível da frequência seleccionada.
- 4. Toque em [].
 - A definição está concluída.

<3D & BASS>

Pode definir o som surround 3D e o nível de Bass Boost.

- Toque no botão [Para cima, Para baixo] no menu DNSe para seleccionar < User> (Utilizador) e toque no botão [Direita].
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <3D & BASS> e toque em [⊚].
 É apresentado o ecrã de definição de <3D & BASS>.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <3D> ou <Bass> e toque no botão [Para cima, Para baixo].
 - Pode seleccionar um nível de <3D> de 0 a 4 e <Bass> de 0 a 4.
- 4. Toque em [1 1.
 - A definição está concluída.



Como definir o modo de reprodução

Seleccione o modo de reprodução como, por exemplo, as definições de repetição.

- 1. Toque em [🖹] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu <Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Play Mode> (Modo de reprodução) e toque em [
 - É apresentado o menu <Play Mode> (Modo de reprodução).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o modo de reprodução pretendido e toque em [].



Opções do modo de reprodução

- Normal: Para reproduzir uma vez todas as faixas por ordem.
- Repeat (Repetir): Para repetir todos os ficheiros da pasta actual.
- Repeat one (Repetir uma) : Para repetir um ficheiro.
- Shuffle (Aleatório): Para reproduzir ficheiros aleatoriamente.

Como seleccionar o ecrã de reprodução de música

Escolha uma imagem de fundo de entre as imagens disponíveis ou escolha uma imagem personalizada para ser apresentada durante a reprodução de música.

- 1. Toque em [\equiv] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu < Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Music Play Screen> (Ecrã repr música) e toque em [].
 - É apresentado o menu < Music Play Screen> (Ecrã repr música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ecrã de reprodução de música pretendido e toque em [<a>[].



Opções do ecrã de reprodução de música

- Type 1 ~ Type 3 (Tipo 1 ~ Tipo 3): Pode seleccionar o ecrã de reprodução de música pretendido.
- Album Info. (Inf. álbum): São apresentadas informações sobre o nome do artista, do álbum e do género se existirem informações da Etiqueta ID3 armazenadas no ficheiro de música.
- Album Art (Im álbum): A imagem da capa do álbum é apresentada se estiver incluída nas informações da Etiqueta ID3 no ficheiro de música. São suportadas imagens de capas de álbuns com tamanho inferior a 200 pixel (horizontal) x 200 pixel (vertical).
- Auto Change (Alteração automática): Muda automaticamente desde o <Type 1> (Tipo 1) até ao <Type 3> (Tipo 3) sempre que reproduzir um ficheiro de música diferente.



O que é o Tag ID3?

São as informações relativas a um ficheiro que estão anexadas ao MP3, como o nome, artista, álbum, ano, género e comentários.

Como adicionar ao som do alarme

Pode adicionar o seu ficheiro de música favorito à lista de sons do alarme para a ouvir da próxima vez que o alarme disparar. Consulte a página 82 para definir o alarme.

- Seleccione um ficheiro de música para adicionar ao som do alarme e toque em [].
 - É apresentado o menu < Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Add to Alarm> (Adicionar ao Alarme) e toque em [⊚].
 - A música seleccionada é adicionada à lista de sons do alarme.
 - Pode ser adicionado um ficheiro de música ao som do alarme



Como definir a velocidade de reprodução

Aumente ou reduza a velocidade da sua música preferida ajustando a velocidade de reprodução.

- 1. Toque em [🖹] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu <Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Play Speed> (Velocidade de reproducão) e toque em [<a>[]
 - É apresentado o menu <Play Speed> (Velocidade de reprodução).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a velocidade de reprodução pretendida e toque em [
 - Seleccione entre <X 0.7>, <X0.8>, <X 0.9>,
 <X 1.0(Normal)>, <X 1.1>, <X 1.2> e <X 1.3>.
- Quanto maior for o número, mais rápida é a velocidade.



 Dependendo do ficheiro, a velocidade de reprodução ajustada pode ser diferente da velocidade real.



Como definir um intervalo

Pode avançar rapidamente num ficheiro em vários intervalos. Salte uma faixa completa ou salte vários segundos de uma só vez.

- 1. Toque em [🖹] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu <Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Skip Interval> (Saltar intervalo) e toque em [
 - É apresentado o menu <Skip interval> (Saltar intervalo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o intervalo pretendido e toque em [⊚].
 - Seleccione entre <1 Song> (1 Música), <5sec> (5 seg), <10sec> (10 seg), <30sec> (30 seg) e <1min>.





Se o ficheiro foi criado com uma taxa de bits variável, a duração real do intervalo poderá não ser exactamente aquela que seleccionou.

Definir um marcador

Após definir um marcador, poderá localizar facilmente essa posição mais tarde.

- Toque em [] no ponto em que pretender enquanto ouve música
 - É apresentado o menu < Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Bookmark> (Marcador) e toque em [].
 É apresentado o menu <Bookmark> (Marcador).
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Add Bookmark> (Ad marcador) e toque em [].
 - O ponto reproduzir / parar actual será adicionado ao marcador.
 - Irá ver o símbolo [|] na barra de estado da reprodução.



- É apresentada a janela Overwrite (Substituir) caso exista um marcador previamente definido. Se seleccionar <Yes> (Sim), o marcador previamente definido é eliminado e é adicionado um novo marcador.
- É possível definir um marcador para cada ficheiro de música e podem ser definidos um máximo de 50 marcadores.

Como passar para (reproduzir) / eliminar o marcador

- 1. Toque em [🖹] enquanto ouve música.
 - É apresentado o menu < Music> (Música).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Bookmark> (Marcador) e toque em [].
 É apresentado o menu <Bookmark> (Ad marcador).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Go to Bookmark> (Ir marcador) ou <Delete Bookmark> (Apagar marcador) e toque em [<a>[].
 - Se seleccionar «Go to Bookmark» (Ir marcador), o leitor passa para o marcador seleccionado e inicia a reprodução.
 - <Delete Bookmark> (Apagar marcador) elimina o marcador seleccionado do ficheiro de música.



Bookmark

ver um vídec



 Antes de começar! - Ligue os auriculares, em seguida ligue o leitor e verifique a bateria. Transfira um ficheiro de vídeo para o leitor. Consulte a página 33~35.



- Toque em [๖] para passar para o ecrã anterior.
 Mantenha premido durante alguns instantes o botão [₺] para passar para o ecrã do menu principal.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [➡] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar
 (Vídeos) e toque em [].
 - É apresentado o menu <Video> (Vídeo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o vídeo que pretende reproduzir e toque em [⊚].
 - O ficheiro de vídeo seleccionado começa a ser reproduzido na horizontal.

Videos

FAZER UMA PAUSA

- Toque em [] durante a reprodução do vídeo.
 - O leitor coloca a reprodução em pausa.
- 2. Toque novamente em [].
 - O leitor retoma a reprodução a partir do último ponto reproduzido.



<Na vista horizontal>



 Quando transferir um ficheiro de vídeo para o leitor utilizando o <EmoDio>, o ficheiro é automaticamente convertido para o formato SVI antes da transferência.
 A dimensão do ficheiro é também automaticamente ajustada.

COMO PASSAR PARA UM FOTOGRAMA ESPECÍFICO

- Na vista horizontal, carregue sem soltar o botão [Esquerda, Direita].
 - Este procedimento permite retroceder ou avançar no ficheiro de vídeo actual.
- Solte o botão quando tiver passado para a posição pretendida.
 - O vídeo começa a ser reproduzido a partir dessa posição.



COMO REPRODUZIR O FICHEIRO DE VÍDEO ANTERIOR

Carregue no botão [Esquerda] 3 segundos depois do início da reprodução do ficheiro de vídeo actual.

Toque duas vezes no botão [Esquerda] 3 segundos após o início da reprodução do ficheiro actual.

Irá voltar ao vídeo anterior.



COMO REPRODUZIR O FICHEIRO DE VÍDEO SEGUINTE

Toque no botão [Direita].

Irá passar ao filme seguinte.



UTILIZAR O MENU DO VÍDEO

Defi nir um marcador

Após definir um marcador, poderá localizar facilmente essa posição mais tarde.

- Toque em [] na cena pretendida durante a reproducão do vídeo.
 - É apresentado o menu <Video> (Vídeo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Add Bookmark> (Ad marcador) e toque em [<a>].
 - O ponto reproduzir / parar actual será adicionado ao marcador.
 - Irá ver o símbolo [|] na barra de estado da reprodução.



- É apresentada a janela Overwrite (Substituir) caso exista um marcador previamente definido. Se seleccionar <Yes> (Sim), o marcador previamente definido é eliminado e é adicionado um novo marcador.
- É possível definir um marcador para cada ficheiro de vídeo e podem ser definidos um máximo de 50 marcadores.

Como passar para (reproduzir) / eliminar o marcador

- Toque em [□] durante a reprodução do vídeo.
 - É apresentado o menu <Video> (Vídeo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Go to Bookmark> (Ir marcador) e toque em [
 - Se seleccionar <Go to Bookmark> (Ir marcador), o leitor passa para o marcador seleccionado e inicia a reprodução.
 - <Delete Bookmark> (Apagar marcador) elimina o marcador seleccionado do ficheiro de vídeo.



■ Para sair do menu, toque em [🖃].



Add Bookmark

UTILIZAR O MENU DO VÍDEO (Continuação)

Como definir o DNSe (Digital Natural Sound engine)

Seleccione o som adequado a cada género de vídeo.

- Toque em [□] durante a reprodução do vídeo
 - É apresentado o menu <Video> (Vídeo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <DNSe> e toque em [
].
 - É apresentado o menu <DNSe>.
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o DNSe pretendido e toque em [©].
 - Seleccione entre <Normal>, <Drama> e <Action> (Acção).



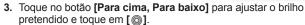
O que é o DNSe?

Digital Natural Sound Engine (DNSe) é uma função de efeito de som para os leitores de MP3 desenvolvida pela Samsung. Fornece várias definições de som no sentido de melhorar o tipo de música que está a ouvir.

Como regular o brilho

Pode regular o brilho do ecrã.

- Toque em [□] durante a reprodução do vídeo.
 - É apresentado o menu <Video> (Vídeo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Brightness> (Brilho) e toque em [
 - É apresentado o menu <Brightness> (Brilho).



Seleccione entre <0~10>.



visualizar imagens



Antes de comecar! - Lique os auriculares, em seguida lique o leitor e verifique a bateria.



- Toque em [→] para passar para o ecrã anterior. Mantenha premido durante alguns instantes o botão [5] para passar para o ecrã do menu principal.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [➡] para passar para o ecrã do menu principal.
- 2. Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Pictures> (Imagens) e toque em [@].
 - É apresentada a janela de pré-visualização de imagens.
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo, Esquerda, Direital para seleccionar a imagem que pretende visualizar e toque em [@].
 - É apresentada a imagem seleccionada.
 - Toque em [→] para passar para a janela de pré-visualização.

Como passar para a imagem anterior/sequinte

Na vista horizontal, toque no botão [Esquerda, Direita].

É apresentada a imagem anterior/seguinte.



- É apresentado em
 um ficheiro JPG que inclui dados de miniaturas incorrectos.
- Algumas imagens podem ser apresentadas lentamente.



<Na vista horizontal>

- Quando transferir um ficheiro de imagem para o leitor utilizando o <EmoDio>, o ficheiro é automaticamente convertido para o formato JPG antes da transferência. O tamanho do ficheiro é também automaticamente ajustado.
- Também pode utilizar o <File Browser> (Procura Ficheiro) para procurar uma imagem. Consulte a página 21.



UTILIZAR O MENU DE IMAGENS

Como ouvir música enquanto vê imagens

Pode ouvir a última música reproduzida enquanto vê imagens.

- Toque em [□] durante a visualização de uma imagem.
 - É apresentado o menu <Picture> (Imagens).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Music> (Música) e toque em [<a>1].
 - É apresentado o menu < Music> (Música).



- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o modo pretendido e toque em [⊚].
 - Off> (Desligado) : Não é reproduzida música de fundo enquanto vê uma imagem.
 - <On> (Ligado) : Pode ouvir a última música reproduzida enquanto vê uma imagem.

Como ver um slideshow (Velocidade slide)

Como 1

- Toque em [
] durante a visualização de uma imagem.
 - Aparece no ecrã e [], em seguida, o leitor inicia o slideshow.

Como 2

- No modo de pré-visualização de imagens, toque em [
].
 - É apresentada a janela Iniciar Slideshow.
- 2. Toque em [].
- Aparece no ecrã [] e, em seguida, o leitor inicia o slideshow.
- Para sair do menu, toque em [□].





UTILIZAR O MENU DE IMAGENS (Continuação)

Como parar uma apresentação

Como 1

- 1. No modo de slideshow, toque em [
].
 - O slideshow pár a.

Como 2

- 1. No modo de slideshow, toque em [\square].
 - É apresentado o menu <Picture> (Imagens).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo]
 para seleccionar <Stop Slideshow> (Parar Slideshow) e toque em
 [
].
 - O slideshow pára.

Como definir a velocidade do slideshow

- Toque em [□] durante a visualização de uma imagem.
 - É apresentado o menu <Picture> (Imagens).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Slideshow Speed> (Velocidade slide) e toque em [
].
 - É apresentado o menu <Slideshow Speed> (Velocidade slide).



Stop Sildeshow

- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a velocidade pretendida e toque em [].
 - Seleccione entre <Fast> (Rápido), <Normal> e <Slow> (Lento).

UTILIZAR O MENU DE IMAGENS (Continuação)

Como ampliar uma imagem

Pode aumentar uma imagem.

- Toque em [] durante a visualização de uma imagem.
 - É apresentado o menu <Picture> (Imagens).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Zoom> e toque em [...].
 - É apresentado o menu <Zoom>.



- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o factor de zoom pretendido e toque em [].
 - Seleccione entre <100%>, <200%> e <400%>.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo, Esquerda, Direita] para passar para a parte da fotografia que pretende ampliar.

Como cancelar o zoom

Toque em [] numa vista de imagem ampliada.

A imagem volta ao tamanho original.



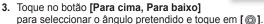
Um ficheiro de imagem grande poderá demorar algum tempo a ser ampliado.

UTILIZAR O MENU DE IMAGENS (Continuação)

Como rodar uma imagem

Pode rodar uma imagem do modo que lhe convier.

- Toque em [] durante a visualização de uma imagem.
 - É apresentado o menu <Picture> (Imagens).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Rotate> (Rodar) e toque em [<a>[)].
 - É apresentado o menu <Rotate> (Rodar).



Seleccione entre <Left 90°> (Esq 90°), <Right 90°> (Dir 90°) e <180°>.



Rotate

Como seleccionar uma imagem como imagem de fundo

Pode definir uma imagem pretendida como imagem de fundo do ecrã.

- Seleccione o ficheiro de imagem que pretende definir como imagem de fundo e toque em [].
 - É apresentado o menu <Picture> (Imagens).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Select as My Skin> (Sel. A minha máscara) e toque em [...].



- É apresentada uma janela para confirmar se pretende guardar a selecção.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em [].
 - A imagem seleccionada será definida como imagem de fundo.
 - Se seleccionar a opção <My Skin> (A minha máscara) em <Settings> (Configurações) → <Menu Style> (Estilo de menu) → <Menu Design> (Design de menu), a imagem definida é apresentada.
 visualizar imagens

ouvir rádio FM



 Antes de começar! - Ligue os auriculares, em seguida ligue o leitor e verifique a bateria.



- Toque em [⇒] para passar para o ecrã anterior.
 Mantenha premido durante alguns instantes o botão [⇒] para passar para o ecrã do menu principal.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [5] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <FM Radio> (Rádio FM) e toque em [].
 - A recepção de Rádio FM é iniciada.



PARA UTILIZAR A FUNÇÃO DE SOM DESLIGADO

- 1. Toque em [] enquanto ouve Rádio FM.
 - O som é cortado.
- 2. Toque novamente em [@] para repor o som.



- Ligue sempre os auriculares ao leitor quando procura ou define frequências.
 Os auriculares actuam como antena para detectar a recepção de rádios FM.
- Em áreas com má recepção, o leitor não pode localizar uma frequência de FM disponível.

PROCURAR ESTAÇÕES DE FM

- Carregue sem soltar o botão [Esquerda, Direita] e, em seguida, solte no modo Manual.
 - A procura pára na frequência mais próxima do ponto onde soltou o botão



OU,

- 1. Toque no botão [Esquerda, Direita] para percorrer as frequências uma por uma no modo Manual.
 - Passa para frequências sempre que se carregar no botão.



UTILIZAR O MENU DO RÁDIO FM

Como mudar para modo predefinido

Seleccione este modo se quiser procurar uma programação de cada vez nas programações de frequência FM.

- 1. Toque em [] no modo Manual.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Go to Preset Mode> (Ir Modo Predef.) e toque em [].
 - As palavras <Preset> (Predef) aparecem no ecrã.



 Se não existirem frequências predefinidas, o leitor não passa para o Modo Predefinido.

Manual Go to Preset Mo... Add to Preset Auto Preset Start Recording FM REC Quality FM Sensitivity FM Region

Como mudar para modo manual

Seleccione este modo se quiser procurar manualmente uma frequência de cada vez na banda FM.

- 1. Toque em [\square] no modo Manual.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Go to Manual Mode> (Ir para Modo Manual) e toque em [].
 - As palavras <Manual> aparecem no ecrã.



Guardar estações na memória de pré-sintonização

Pode armazenar um máximo de 30 estações na memória do leitor de MP3 e para voltar a elas basta carregar num dos números. Utilize o modo manual para que o leitor de MP3 guarde apenas as estações seleccionadas por si ou localize e guarde as estações locais automaticamente.

Manual - seleccione apenas as estações que pretende armazenar

- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar a frequência que pretende predefinir no modo Manual e toque em [□].
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Add to Preset> (Adicionar a mem.) e toque em [].
 - A frequência seleccionada é adicionada à lista predefinida.
- Para estabelecer uma predefinição para outras frequências, siga os passos 1-2 indicados acima.





Se já estiver predefinida a mesma frequência, a definição é desactivada.

Guardar estações na memória de pré-sintonização (Continuação)

Automático – armazena automaticamente todas as estações recebidas pelo leitor

- 1. Toque em [🖃] no modo de Rádio FM.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Auto Preset> (Memória automática) e toque em [
 - É apresentada a janela de confirmação.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em [
 - São automaticamente definidas até 30 frequências.



Memória automática

Se pretender cancelar a predefinição automática, toque em [

glace]
durante o processo.

 A pré-sintonização automática é cancelada e só são guardadas as frequências sintonizadas até esse ponto.



 Pode querer re-sintonizar as estações guardadas se tencionar ouvir o leitor de MP3 noutra cidade. Para apagar as estações pré-sintonizadas e quardar novas estações, repita o processo.

Para ouvir uma estação pré-sintonizada

No modo de predefinição, toque no botão [Esquerda, Direita] para percorrer as estações predefinidas.

• Pode ouvir a frequência de rádio que foi guardada.



Como apagar uma pré-sintonização

Siga os passos abaixo para eliminar frequências enquanto ouve umaestação de rádio FM.

- No modo de predefinição, toque no botão [Esquerda, Direita] para procurar a frequência predefinida que pretende eliminar e toque em [].
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Delete from Preset> (Apagar da predef.) e toque em [...].
 - A frequência seleccionada é eliminada.
- Para eliminar outras frequências predefinidas, siga os passos 1-2 indicados acima.



Como gravar emissões de Rádio FM

Pode gravar emissões de rádio FM em qualquer altura enquanto ouve rádio.

- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar a frequência que pretende gravar no modo Rádio FM e toque em ſ □1.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Start Recording> (Iniciar gravação) e toque em [
 - Aparece um nome de ficheiro criado automaticamente dando início à gravação.



Como parar a gravação

- 1. Toque em [] durante a gravação.
 - Aparece uma mensagem a perguntar se pretende ouvir o ficheiro que acabou de gravar.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) ou <No> (Não) e toque em [].
 - Se seleccionar <Yes> (Sim), o ficheiro que acabou de ser gravado é reproduzido.
 - Se seleccionar <No> (Não), o ficheiro gravado não é reproduzido.
 - O ficheiro gravado é guardado em <File Browser> (Procura Ficheiro) → <Recorded Files> (Ficheiros gravados) → <FM Radio> (Rádio FM).





- Pode armazenar um máximo de 999 ficheiros para a gravação de rádio FM.
- Pode efectuar uma gravação de aproximadamente 30 horas (com base em 128Kbps, 2GB)
- O nome do ficheiro gravado é automaticamente especificado, como por exemplo, "FM_XXX.mp3". "FM" indica uma gravação de rádio FM e "XXX" corresponde ao número do ficheiro gravado.

Como definir a qualidade da gravação FM

Pode escolher a qualidade da gravação do rádio FM.

- 1. Toque em [\square] no modo de Rádio FM.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <FM REC Quality> (Qualidade FM REC) e toque em [].
 - É apresentado o menu Qualidade FM REC.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o nível de qualidade pretendido e toque em [⊚].
 - Seleccione entre «Super High(192kbps)» (Muito alto(192kbps)), «High(160kbps)» (Alto(160kbps)) e «Normal(128kbps)».
 - Quanto mais alto for o número melhor é a qualidade do som e maior se torna o fi cheiro.

Para definir uma Sensibilidade FM

Para receber mais ou menos frequências de rádio FM, ajuste a opção <FM Sensitivity> (Sensibilidade FM).

- 1. Toque em [\square] no modo de Rádio FM.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar
 Sensitivity> (Sensibilidade FM) e toque em [].
 - É apresentado o menu <FM Sensitivity> (Sensibilidade FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o nível de procura e toque em [].
 - Seleccionar entre <High> (Alto), <Middle> (Médio) e <Low> (Baixo).
 - Se seleccionar <High> (Alto), são recebidas mais freguências.



■ Para sair do menu, toque em [□].





Para definir uma região FM

Pode alterar uma definição de região FM no caso de ir viajar para o estrangeiro.

- 1. Toque em [🖹] no modo de Rádio FM.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <FM Region> (Região FM) e toque em [].
 - É apresentado o menu <FM Region> (Região FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a área regional para o rádio FM e toque em [].
 - Seleccione entre <Korea/US> (Coreia/EUA), <Japan> (Japão) e <Other Countries> (Outros países).





- As frequências de rádio previamente guardadas são apagadas se mudar a <FM Region> (Região FM) no leitor.
- A região FM pode ser eliminada ou alterada consoante a região de destino do leitor.
- Gama de frequências por região
 - Korea/US (Coreia/EUA): Procure frequências FM em leitores de 100 kHz entre 87,5 MHz~108,0 MHz.
 - Japan (Japão): Procure frequências FM em leitores de 100 kHz entre 76,0 MHz~108,0 MHz.
 - Other Country (Outros países): Procure frequências FM em leitores de 50 kHz entre 87,50 MHz~108,00 MHz.

Para defi nir RDS Display (Visualização RDS)

O RDS (Radio Data System - Sistema de Dados de Rádio) fornece a recepção e apresentação de mensagens, tais como informações sobre a emissão. As informações sobre o programa, tais como Notícias, Desporto ou Música ou as informações sobre a estação emissora são apresentadas no ecrã.

- 1. Toque em [] no modo de Rádio FM.
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- 2. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar < RDS Display> (Ecrã RDS) e toque em [@].
 - É apresentado o menu <RDS Display> (Ecrã RDS).
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o modo do ecrã RDS e toque em [].
 - Seleccione <Program Service> (Servico de programação) ou <Program Type> (Tipo de programa).



Opções de apresentação RDS

- Program Service (Serviço de programas): Apresenta o nome da estação emissora e é composto por 8 caracteres. Se começar a receber informações PS, o nome PS (BBC, AFO, NDR, etc.) é apresentado no visor. Se não estiver a receber as informações PS, aparece no ecrã a frequência FM original.
- Program Type (Tipo de programas): Apresenta o tipo de programa que está a ser emitido.



■ Se a força do sinal FM for fraca, as informações RDS podem não ser apresentadas.

Como adicionar ao som do alarme

Pode adicionar o rádio FM à lista de sons de alarme para a ouvir da próxima vez que o alarme disparar. Consulte a página 82 para definir o alarme

- Seleccione uma frequência de rádio para adicionar ao som do alarme e toque em [\(\exists \)].
 - É apresentado o menu <FM Radio> (Rádio FM).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Add to Alarm> (Adicionar ao Alarme) e toque em [
 - Se definir o som do alarme como <FM Radio> (Rádio FM) na definição de alarme, poderá ouvir rádio FM.



utilizar a transmissão de dados

Utilizando o <EmoDio>, pode transferir informações de blogues e ficheiros de RSS para o leitor.



O que é o RSS?

RSS significa Rich Site Summary ou Really Simple Syndication. É um sistema de transmissão de dados baseado em xml utilizado para fornecer aos utilizadores informações sobre sítios da Web actualizados regularmente, tais como páginas de notícias e bloques, de uma forma mais fácil e prática.

 O que são Transmissões de dados?
 Pode receber automaticamente informações actualizadas sem ter de visitar constantemente páginas de notícias, blogues ou sítios da Web UCC.



Antes de começar! - O EmoDio tem de estar instalado no PC. Consulte a página 32.

REGISTAR UM CANAL

Pode criar um novo canal registando sítios da Web ou páginas da Web com suporte para RSS.

Channel Subscription

 Clique em <Subscribe> (Subscrever) na parte inferior de <Datacasts> (Transm. dados) do <EmoDio>.

- Introduza um endereço em <URL> e clique em <►Next> (Sequinte).

 - É apresentada a janela de confirmação da definição se o endereço da Web suportar RSS.
- 3. Clique em <OK>.
 - O canal pretendido está registado.
 - Aparece o ícone em Datacasts (Transm. dados) para o canal registado.



 Consulte a secção <Datacasts> (Transm. dados) do <EmoDio> para obter instruções detalhadas.



* Enter the address of RSS or Blog to add. (to add -> to subscribe)

CRIAR UM NOVO GRUPO DE CANAL

Pode criar um novo grupo para gerir canais por categoria.

- Clique em <New Group> (Novo grupo) na parte inferior de <Datacasts> (Transm. dados), no <EmoDio>.
- Escreva o nome e a descrição do grupo e clique em <OK>.



TRANSFERIR UMA TRANSMISSÃO DE DADOS DO <EMODIO>



- Antes de começar! Ligue o leitor ao PC. O EmoDio tem de estar instalado no PC Consulte a página 32.
- O < EmoDio > inicia-se automaticamente assim que o leitor é ligado ao PC.
 - Se o programa não iniciar automaticamente, faça duplo clique no **ícone** do <EmoDio> no ambiente de trabalho.
- Clique em <Datacasts> (Transm. dados) na parte superior do <EmoDio>.
 - Aparece a lista de canais do grupo de transmissões de dados.
- 3. Clique no canal de grupo pretendido.
- 4. Clique no canal pretendido.
- **5.** Seleccione a mensagem que pretende transferir.
- Clique no ícone →
 - A mensagem do canal seleccionado será transferida para o leitor em <File Browser> (Procura Ficheiro) → <Datacasts> (Transm. dados).





Se a mensagem incluir o anexo, na secção < Datacasts> (Transm. dados) do < EmoDio>, pode transferi-lo para o leitor. No entanto, poderá não ser possível transferir o anexo, dependendo da política do sítio da Web aplicável.



VISUALIZAR TRANSMISSÕES DE DADOS

Pode visualizar mensagens de canal adicionadas a < Datacasts > (Transm. dados).



 Antes de começar! - Transfira a mensagem de canal pretendida para o leitor, utilizando o <EmoDio>. Consulte a página 74.



- Toque em [] para passar para o ecrã anterior.
 Mantenha premido durante alguns instantes o botão [] para passar para o ecrã do menu principal.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [๖] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Datacasts> (Transm. dados) e toque em [⊚].
 - É apresentada a lista de Transmissão de dados.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a lista do canal pretendido e toque em [].
 - O título é igual ao título do canal adicionado a <Datacasts> (Transm. dados), no <EmoDio>.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a mensagem pretendida e toque em [⊚].
 - É apresentada a lista de ficheiros.
- Ícone ☐ : texto principal da mensagem transferida.
- Ícone (: ficheiro de imagem
- Ícone <a>I : ficheiro de música
- Ícone (: ficheiro de vídeo
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro pretendido e toque em [].
 - O ficheiro seleccionado começa a ser reproduzido.





desfrutar do prime pack

O Prime Pack permite-lhe desfrutar de várias funções, como por exemplo, leitura de texto, jogos e definição do alarme, etc.

LER TEXTO

Quer se trate de um romance, do manuscrito de uma nova história ou da sua tese de investigação, o leitor de MP3 permite a leitura de todos eles...enquanto ouve música!



Antes de começar! - Seguida ligue o leitor e verifique a bateria. Transfira ficheiros de texto para o leitor utilizando o <EmoDio>. Consulte a página 33.
 Defina o idioma pretendido para o texto em <Settings> (Configurações) → <Language> (Idioma) → <Contents> (Índice). Consulte a página 26.



- Toque em [] para passar para o ecră anterior.
 Mantenha premido durante alguns instantes o botăo [] para passar para o ecră do menu principal.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [5] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar < Prime Pack> e toque em [<a>1.
 - É apresentada a lista <Prime Pack>.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Text> (Texto) e toque em [].
 - É apresentada a lista de ficheiros de texto.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o ficheiro de texto pretendido e toque em [(6)].
 - O texto aparece no ecrã.



Como passar para a página anterior/seguinte

Toque no botão [Esquerda, Direita].

 Carregue sem soltar o botão [Esquerda, Direita] para passar continuamente para a página anterior / seguinte.



- Pode ainda utilizar o <File Browser> (Procura Ficheiro) para procurar um ficheiro de texto. Consulte a página 21.
- O leitor de MP3 suporta ficheiros de formato TXT em modo Text (Texto).
 desfrutar do prime pack

UTILIZAR O MENU DE TEXTO

Como ouvir música enquanto vê textos

Pode ouvir a última música reproduzida enquanto vê um texto.

- 1. Toque em [\equiv] durante a visualização de um texto. É apresentado o menu <Text> (Texto).
- 2. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar < Music> (Música) e toque em []. É apresentado o menu < Music> (Música).
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o modo pretendido e toque em [@].
 - <Off> (Desligado) : Não é reproduzida música de fundo enquanto vê um texto.
 - <On> (Ligado) : Pode ouvir a última música reproduzida enquanto vê um texto.



Como passar para a primeira página

Utilize esta função se pretender ver o texto a partir da primeira página.

- 1. Toque em [] durante a visualização de um texto.
 - É apresentado o menu <Text> (Texto).
- 2. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Go to 1st Page> (Ir para a 1.ª página) e toque em [@1.
 - É apresentada a janela de confirmação para passar para a primeira página.
- 3. Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar < Yes > (Sim) e toque em [].
 - Passa para a primeira página.



Para sair do menu, toque em [=].



UTILIZAR O MENU DE TEXTO (Continuação)

Definir um marcador

Defina um marcador para regressar a esse ponto no texto em qualquer altura

- Toque em [] na página pretendida durante a visualização de um texto.
 - É apresentado o menu <Text> (Texto).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Add Bookmark> (Ad marcador) e toque em [<a>1.



- É apresentada a janela Overwrite (Substituir) caso exista um marcador previamente definido. Se seleccionar <Yes> (Sim), o marcador previamente definido é eliminado e é adicionado um novo marcador.
- É possível definir um marcador para cada ficheiro de texto e podem ser definidos um máximo de 50 marcadores.

Como passar para/eliminar o marcador

- 1. Toque em [🖃] durante a visualização de um texto.
 - É apresentado o menu <Text> (Texto).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Go to Bookmark> (Ir marcador) e toque em [].
 - Se seleccionar <Go to Bookmark> (Ir marcador) passa para o marcador seleccionado e se seleccionar <Delete Bookmark> (Apagar marcador) apaga o marcador seleccionado do ficheiro de texto.



Add Bookmark

UTILIZAR O MENU DE TEXTO (Continuação)

Como alterar o tamanho da letra

Pode alterar o tamanho da letra do texto.

- 1. Toque em [🖹] durante a visualização de um texto.
 - É apresentado o menu <Text> (Texto).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar (Tam letra) e toque em [].
 - É apresentado o menu (Tam letra).
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar o tamanho de letra pretendido e toque em [].
 - Seleccione entre <Small> (Peque), <Medium> (Médio) e <Large> (Grand).



Como definir a cor do visualizador de texto

Seleccione a cor com a qual pretende que o texto seja apresentado.

- Toque em [□] durante a visualização de um texto.
 - É apresentado o menu <Text> (Texto).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Text Viewer Color> (Cor do texto) e toque em [
 - É apresentada a janela do menu <Text Viewer Color> (Cor do texto).
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar a cor do visualizador de texto pretendida e toque em [
 - Seleccione entre <Type 1> (Tipo 1) ~ <Type 6> (Tipo 6).



JOGAR JOGOS DE VÍDEO

O leitor de mp3 inclui jogos excitantes prontos a jogar!



 Antes de começar! - Ligue os auriculares, em seguida ligue o leitor e verifique a bateria.



- Toque em [1] para passar para o ecrã anterior.
 Mantenha premido durante alguns instantes o botão [1] para passar para o ecrã do menu principal.
- 1. Mantenha premido durante alguns instantes o botão [5] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar < Prime Pack> e toque em [].
 - É apresentada a lista <Prime Pack>.
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Games> (Jogo) e toque em [].
 - É apresentada a lista de <Games> (Jogo).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar o jogo pretendido e toque em [⊚].



Tente marcar pontos contra um dos melhores lançadores da liga nesta versão do desporto favorito dos americanos.

Toque no botão [Para cima, Para baixo, Esquerda, Direita] para seleccionar um menu ou uma função. Toque em [] para lançar ou bater na bola.

Pizza Delivery

Tente entregar a piza a horas e evite os vários obstáculos que vão surgindo no caminho.

Toque em [] para saltar.







JOGAR JOGOS DE VÍDEO (Continuação)

Honeybee

Este é um jogo de enigmas onde pode juntar mais de 3 blocospara ganhar pontos.

Utilize o botão [Para cima, Para baixo, Esquerda, Direita] para seleccionar um menu ou para mover a direcção do objecto.

Toque em [] para seleccionar ou cancelar.



Jungmumun

Este jogo requer a capacidade de reagir imediatamente, tendo de remover a pedra de acordo com a direcção da seta marcada na mesma.

Utilize o botão [Para cima, Para baixo, Esquerda, Direita] e [] para remover a pedra.



Food King

Trata-se de um jogo mental, no qual terá de preparar o máximo de comida que conseguir, ao alterar a ordem de três blocos, de modo a corresponder a 3 direcções em largura, comprimento e na diagonal.

Utilize o botão **[Esquerda, Direita]** para mover o objecto. Utilize o botão **[Para cima]** para alterar a posição do objecto. Toque no botão **[Para baixo]** para largar o objecto.





- Os jogos podem ser adicionados ou alterados sem aviso.
- Para obter mais informações acerca da manipulação, consulte a secção Ajuda.

DEFINIR O ALARME

Este leitor contém um alarme que pode ser definido para tocar a uma hora específica.

- Antes de começar! Defina a data e a hora actuais. Consulte a página 27.
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [] para passar para o ecrã do menu principal.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar
 Prime Pack> e toque em [].
 - É apresentada a lista <Prime Pack>.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <Alarm> (Alarme) e toque em [<a>].
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <New Alarm> (Nov alarm) e toque em [⊚].
 - É apresentada a nova janela de definições de alarme.
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar uma frequência do alarme e toque no botão [Direita].
 - Seleccione entre <Once> (Uma vez), <Everyday> (Todos os Dias), <Mon~Fri> (Seg~Sex), <Mon~Sat> (Seg~Sab), <Sat~Sun> (Sab~Dom) e <Off> (Desligado).
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a hora e toque no botão [Direita].
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar os minutos e toque no botão [Direita].
- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar <AM> ou <PM> e toque no botão [Direita].





DEFINIR O ALARME (Continuação)

- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar um som do alarme e toque no botão [Direita].
 - Seleccione entre <Alarm Sound 1> (Som Alarme 1) até <Alarm Sound 3> (Som Alarme 3) ou adicionar ficheiros de música e rádio FM como som do alarme.
- 10. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar um intervalo do alarme e toque em [⊚].
 - Seleccione entre <Interval : Off> (intervalo : Desligado),
 <Interval : 3min> (Intervalo : 3min.), <Interval : 5min> (Intervalo : 5min.) e <Interval : 10min> (Intervalo : 10min.).
 - É apresentada uma janela para confirmar se pretende guardar a definicão.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em [].
 - Quando a definição do alarme estiver concluída, o símbolo (
) será apresentado na parte superior.



- Pode ligar até 7 auscultadores.
- O leitor fará soar o alarme quando chegar à hora programada.

 Para terminar o alarme, toque em [⁵].

 Quando for apresentada a janela de confirmação, toque no botão [Esquerda,

 Distitudo para programa de la confirmação.)

 Confirmação de la confirmação de la

Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em []. Sairá, assim, do alarme e regressará ao menu principal.

New Alarm Settings

Once

Alarm Sound 1

Interval : Off

AM

DEFINIR O ALARME (Continuação)

Como editar a definição de alarme

- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a definição de alarme a alterar na lista de alarmes e toque em [].
 - É apresentada a janela Definições do alarme.
- Utilize o botão [Para cima, Para baixo, Esquerda, Direita] e [] para editar as definições pretendidas.



Como eliminar uma definição de alarme

- Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar a definição de alarme a eliminar na lista de alarmes e toque em [].
 - É apresentado o menu de eliminação.
- 2. Toque em [].
 - É apresentada a janela Eliminar.
- Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Yes> (Sim) e toque em [
 - O alarme seleccionado é eliminado.



VISUALIZAR O RELÓGIO UNIVERSAL

Pode verificar a localização e a data/hora das principais cidades do mundo, com base no respectivo fuso horário.



- Antes de começar! Defina a data e a hora actuais. Consulte a página 27. Defina o fuso horário pretendido em **<Settings>** (Configurações) → **<Time>** (Hora) → <Time Zone> (Fuso horá).
- Mantenha premido durante alguns instantes o botão [➡] para passar para o ecrã do menu principal.
- 2. Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar <Prime Pack> e toque em [@].
 - É apresentada a lista <Prime Pack>.
- 3. Toque no botão [Para cima, Para baixo] para seleccionar **World Clock>** (Relóg Universal) e toque em [].
 - É apresentado o ecrã do relógio universal.
- 4. Toque no botão [Esquerda, Direita] para seleccionar um fuso horário.



Pode verificar a hora local dos seguintes fusos horários. ('/' indica o fuso horário padrão da região)

Cape Verde / London, Lisbon / Rome, Paris, Berlin, Stockholm, Madrid, Frankfurt/ Athens, Helsinki, Cairo, Ankara / Moscow, Riyadh / Abu Dhabi, Muscat / Tashkent, Ashgabat / Alma Ata, Kathmandu / Bangkok, Jakarta, Rangoon / Hongkong, Beijing, Manila, Singapore / Seoul, Tokyo, Pyongyang / Guam, Sydney, Brisbane / Okhotsk / Wellingtons, Oakland, Fiji / Samoa, Midway / Honolulu, Hawaii, Tahiti / Alyeska / Los Angeles, San Francisco, Vancouver, Seattle / Denver, Phoenix, Salt Lake City / Chicago, Dallas, Houston, Mexico City / New York, Miami, Washington DC, Montreal, Atlanta / Caracas, LA Paz, Santiago / Buenos Aires, Brasilia, Sao Paulo / The middle Atlantic

resolução de problemas

Se tiver um problema com o novo leitor de mp3, procure uma solução nesta lista. Se o problema persistir, contacte o centro de assistência ao cliente Samsung mais próximo.

PROBLEMA	SOLUÇÃO	
Não se consegue ligar.	O leitor não liga se a bateria estiver totalmente descarregada. Recarregue a bateria e volte a ligar.	
	Carregue no botão Orifício Reset (Repor).	
Os botões não funcionam.	Verifique se o interruptor o HOLDP está na direcção da posição da seta.	
	Verifique se carregou no botão correcto e carregue novamente.	
	Carregue no botão Orifício Reset (Repor).	
O ecrã não liga.	O ecră pode não ser visto quando lhe bate o sol directo.	
	Se <display off=""> (Ecrã desligado) estiver seleccionado em <settings> (Configurações) → <display> (Ecrã de visualização), o ecrã desliga-se. Toque em qualquer botão e verifique se volta a ligar.</display></settings></display>	

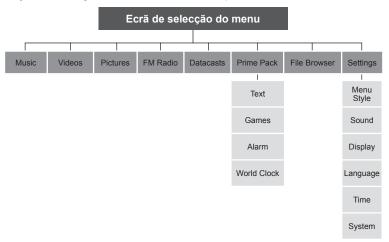
PROBLEMA	SOLUÇÃO	
O dispositivo está desligado.	 Verifique o estado da bateria. O leitor desliga-se automaticamente se a bateria estiver totalmente descarregada. Recarregue a bateria. Se a opção <auto off="" power=""> (Alimentação automática desligada) estiver seleccionada em <settings> (Configurações) → <system> (Sistema), a alimentação será desligada quando o leitor estiver no modo de pausa. Ligue o leitor.</system></settings></auto> 	
A vida da bateria difere da indicada no Manual.	 A duração da bateria pode variar, dependendo do modo de som e das definições do ecrã. A vida útil da bateria pode ser menor se deixar o leitor durante períodos muito longos num local com temperaturas muito altas ou baixas. 	
Funcionamento incorrecto do programa EmoDio.	Verifique se o PC respeita os requisitos básicos do sistema.	
A ligação ao PC está desactivada.	 Verifique se o cabo USB está correctamente ligado e volte a tentar. Carregue em <start> na barra de ferramentas do PC para executar o Windows Update. Seleccione Key Updates (Actualizações chave) e Service Packs e actualize todos. Volte a arrancar o PC e volte a ligar o dispositivo.</start> 	
A velocidade de transferência de ficheiros é demasiado baixa.	Se estiver a executar vários programas no PC, incluindo o <emodio>, a taxa de transferência de ficheiros será lenta. Feche os programas desnecessários e experimente fazer novamente a transferência.</emodio>	

PROBLEMA	SOLUÇÃO		
O leitor não está a funcionar.	 Verifique se o ficheiro disponível foi guardado na memória. Verifique se o ficheiro de música está danificado. Verifique se a bateria tem carga suficiente. 		
O carregamento do ficheiro não funciona.	 Verifique se o cabo USB esta bem ligado. Volte a ligar se necessario. Verifique se a memoria esta cheia. Carregue no botão Orifício Reset (Repor). 		
Faltam ficheiros ou dados.	Verifique se o cabo USB foi desligado durante a transmissão de ficheiros ou de dados. Se for esse o caso, podem ocorrer graves danos não só nos ficheiros e dados, mas também no dispositivo. Convém ter bastante cuidado uma vez que a Samsung não se responsabiliza pela perda de dados.		
Visualização anormal do tempo de reprodução durante a reprodução.	Verifique se o ficheiro está no formato VBR (Taxa de bits variável).		
Visualização anormal do nome do ficheiro.	 Aceda a <settings> (Configurações) →</settings> <language> (Idioma) → <contents> (Índice)</contents></language> no ecrã do menu principal e defina o idioma adequado. 		
O dispositivo está quente.	Durante o recarregamento o dispositivo pode ficar quente. Tal não afecta a vida do dispositivo nem as suas funções.		
É apresentada uma mensagem enquanto vê um vídeo.	Tente transferir novamente o clip de vídeo através do EmoDio.		



ÁRVORE DO MENU

Apresenta-se abaixo uma descrição breve da maneira como os menus e funções estão organizados no novo leitor de mp3.



ESPECIFICAÇÕES DO DISPOSITIVO

Nome do mo	odelo	YP-S3			
Alimentação)	DC 5.0V/ 500mA			
Bateria inco	rporada	580 mAh/ DC 3.7V			
Ficheiro Con	mpatibilidade	ÁUDIO: MPEG1/2/2.5 Layer3(8 kbps ~ 320 kbps, 8 kHz ~ 48 kHz), WMA (48 kbps ~ 192 kbps, 8 kHz ~ 48 kHz), WMA (48 kbps ~ 192 kbps, 8 kHz ~ 48 kHz), VÍDEO: SVI (Vídeo: MPEG4, Áudio: MP3 (44.1 kHz, 128 kbps), Resolução: 208X176, Taxa de Frames: 15 fps) IMAGEM: JPG (Progressivo, Pesquisa sequencial, Tamanho do ficheiro: menos de 3MB)			
Número de f	ficheiros suportado	Máx. 5000 (incluindo pastas)			
Saída do au	ricular	20 mW/Ch. (França 5 mW/Ch.) (com base em 16Ω)			
Gama da fre	a da frequência de saída 40Hz~20kHz				
Relação sinal ruído		90 dB with 20 kHz LPF(based on 1kHz 0 dB)			
Tempo de reprodução		Máximo de 25 horas de reprodução de música, Máximo de 4 horas de reprodução de vídeo (com base em: MP3 128kbps, Volume: 15, modo Normal)			
Intervalo de temperaturas para operação		-5~35°C (23~95°F)			
Protecção		Revestimento metálico, Plástico			
Peso		53g			
Dimensões (LxAxP)		44 X 95 X 9.8 mm			
Rádio FM	Frequência de FM	87.5~108.0MHz	D.H.T. FM	1%	
	Relação sinal/ruído FM	55 dB	Sensibilidade utilizável FM	38dBµ	

O conteúdo deste manual pode sofrer alterações sem aviso prévio, com o objectivo de ser melhorado.

LICENÇA

O produto que acompanha este manual do utilizador está licenciado ao abrigo de determinados direitos de propriedade intelectual de determinadas entidades. Esta licença limita-se a usos privados não comerciais pelos consumidores finais de conteúdos licenciados. Não são concedidos direitos de uso comercial. A licença não abrange qualquer outro produto para além do que acompanha este manual e não se estende a qualquer produto ou processo não licenciado conforme a ISO/IEC 11172-3 ou a ISO/IEC 13818-3, usado ou vendido em combinação com este. A licença abrange apenas a utilização deste produto para codificar e/ou descodificar ficheiros de áudio conforme a ISO/IEC 11172-3 ou a ISO/IEC 13818-3. Não são concedidos direitos ao abrigo desta licença para características ou funções do produto que não sejam conforme a 11172-3 ou a ISO/IEC 13818-3.

ELIMINAÇÃO CORRECTA DESTE PRODUTO (RESÍDUO DE EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS E ELECTRÓNICOS)

Este símbolo, no produto ou na respectiva literatura, indica que o mesmo não deve ser eliminado juntamente com outros resíduos domésticos no final do seu ciclo de vida. A fim de evitar possíveis danos ambientais ou para a saúde humana causados por uma eliminação de resíduos não controlada, separe este produto de outros tipos de resíduos e recicle-o de forma responsável, a fim de promover a reutilização sustentável de recursos materiais. Os utilizadores domésticos devem obter junto do vendedor onde adquiriram este produto, ou das autoridades locais, informação pormenorizada sobre os locais e a forma como podem eliminar este artigo para uma reciclagem segura



em termos ambientais. Os utilizadores empresariais devem contactar os seus fornecedores e consultar os termos e condições do contrato de aquisição. Este produto não deve ser misturado com outros resíduos comerciais a eliminar.

ELIMINAÇÃO CORRECTA DAS BATERIAS EXISTENTES NESTE PRODUTO

(Aplicável na União Europeia e noutros países europeus com sistemas de recolha de baterias separados.)

Esta marca, apresentada na bateria, manual ou embalagem, indica que as baterias existentes neste produto não devem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Onde existentes, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência indicados na Directiva CE 2006/66. Se as baterias não forem correctamente eliminadas, estas substâncias poderão ser prejudiciais para a saúde humana ou para o meio ambiente.



Para proteger os recursos naturais e promover a reutilização dos materiais, separe as baterias dos outros tipos de resíduos e recicle-as através do sistema gratuito de recolha local de baterias.



Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os produtos Samsung, contacte por favor a nossa linha de apoio a clientes Samsung.

SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA, S.A

80820-SAMSUNG(726-7864)

www.samsung.com/pt